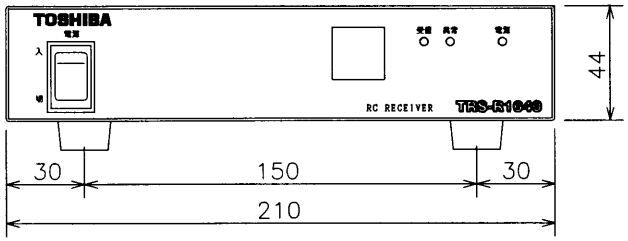
2007.04. 610

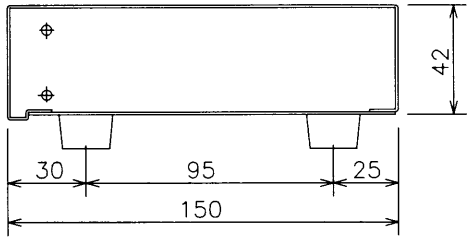
受信機外形寸法図

[TRS-R1640(R)]

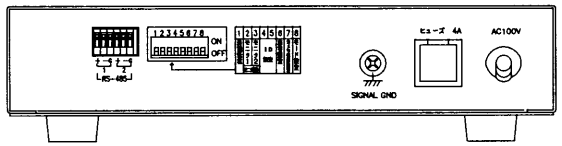
[正面図]



[側面図]

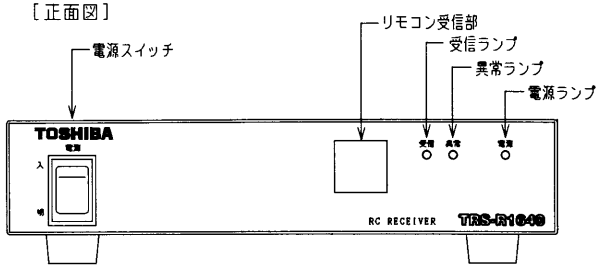


[背面図]

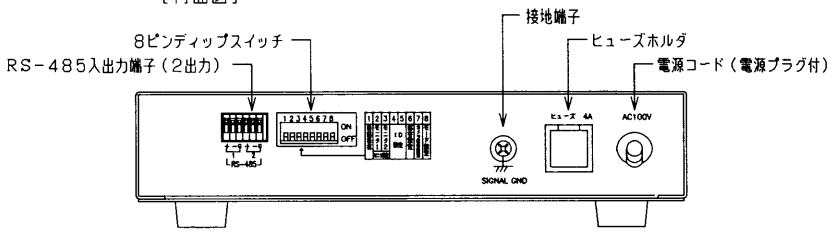


受信機説明図

[正面図]



[背面図]



※ 外観、仕様について、変更する場合があります。

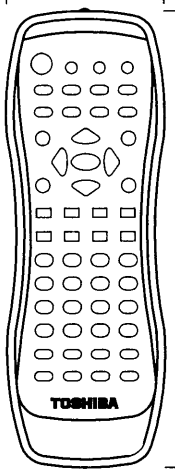
承認 APPROVED BY	担当 CHARGE BY	名称 TITLE
松田	渡辺	東芝赤外線リモコンユニット(1/4)
		形名 MODEL NO. TRS-R1640 (1/4)
TOSHIBA 東芝ライテック株式会社 TOSHIBA LIGHTING & TECHNOLOGY CORP.		図面番号 DRAWING NO. AA2007-01496-01
		第三角法 3RD ANGLE PROJECTION / 尺度 SCALE / 単位 UNITS mm

2007.04. 610

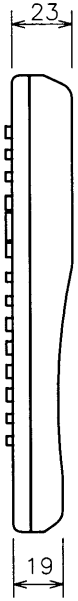
送信機外形寸法図

[TRS-R1630(T)]

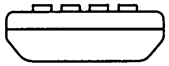
[正面図]



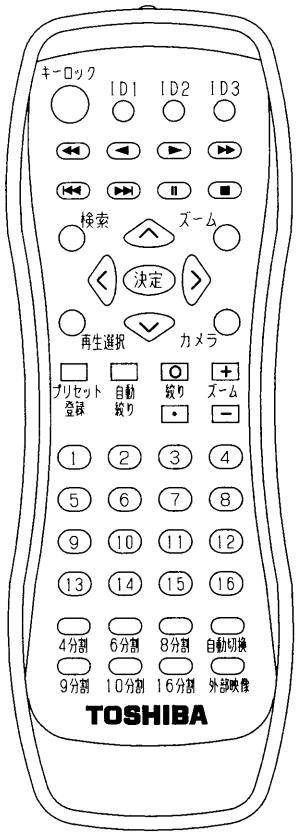
[側面図]



[底面図]



送信機正面詳細図



※ 外観、仕様について、変更する場合があります。

承認 APPROVED BY	担当 CHARGE BY	名 称 TITLE
松田	渡辺	東芝赤外線リモコンユニット（2/4）
		形 名 MODEL NO. TRS-R1640（2/4）
TOSHIBA 東芝ライテック株式会社 TOSHIBA LIGHTING & TECHNOLOGY CORP.		図面番号 DRAWING NO. AA2007-01496-01
		第三角法 3RD ANGLE PROJECTION / 尺度 SCALE / 単位 UNITS mm

＜生産完了 2010年03月01日＞

仕　様

■基本仕様

適合機種	TSAM-R930、TSAM-R1630（2006年2月製造品以降） TSAM-R940、TSAM-R1650
制御内容	モニタ制御 ①モニタの画面切替 単画面、4分割画面、6分割画面、8分割画面、9分割画面、10分割画面、16分割画面（16分割画面は本体がTSAM-R1650時のみ可能） ②再生操作 ③コンビネーションカメラ制御
動作周囲温度	0℃~40℃
動作周囲湿度	20%~85%
付属品	単4型アルカリ乾電池（リモコン送信機動作確認用）……2 連結金具（LAD-1201）取付用ねじ（2台連結取付時使用）……2 ヒューズ（ミニチュアヒューズ　φ5.2×20mm　4A）……1 取扱説明書……1 操作ガイド……1 アフターサービス案内書……1

■送信機仕様［TRS-R1630（T）］

リモコン受信可能距離	約2m
適合電池	単4型アルカリ乾電池（LR03）　2本
電池持続時間	約1年（常温・常湿使用にて）
質量	約100g（電池含む）
外観色	黒色
外形寸法	幅 60mm　奥行 175mm　高さ 23mm　（突起物を除く）

■受信機仕様［TRS-R1640（R）］

電源	AC100V　50Hz/60Hz
消費電力	約2W
通信制御入出力	RS-485：2入出力（同一ボード　スクリューレス端子　6端子） 信号方式：シリアルデータ通信（RS-485） コマンド：独自方式 配線距離：最大500m （2出力使用時、ポート1の終端からポート2の終端まで最大500m）
モニタ設定	3パターン（モニタ1、モニタ2、モニタ1とモニタ2）
ID設定時の制御可能台数	最大3台（モニタ設定がモニタ1とモニタ2の場合設定不可）
適合EIAラックマウント金具	単体取付：LAD-1101 2台連結取付：LAD-1201
質量	約1.2Kg
外観色	黒（マンセルN1.0　近似色）
外形寸法	幅 210mm　奥行 150mm　高さ 44mm　（突起物を除く）

ご注意

＊本機を使用中、万一なんらかの不具合により、使用や使用不能から生じたいかなる補償および付随的損害（事業利益の損失、事業の中断、事業情報の損失、その他金銭上の損害など）に対して、当社は一切の責任をおいません。

＊本機を使用中、万一故障もしくは不具合により発生した付随的損害（録画・録音内容など）の保障については、ご容赦ください。

＊付属品の電池は最初の動作確認用のものです。使用期間は保障しておりません。

＊アルカリ乾電池の電池持続時間は約1年です。

＊使用環境、操作回数により電池持続時間が短くなる場合もあります。

＊長期間使用しない場合は、電池が液漏れ等する場合がありますので、電池を取り外して保管してください。

＊電池の劣化等がありますので、1年に1度交換することをお勧めします。

＊電池の容量が少なくなった場合受信可能範囲が狭くなったり、受信しないことがあります。その場合は電池を交換してください。

＊太陽光やインバータ蛍光灯の近くなど、周囲の状況により受信可能範囲が狭くなったり、受信しないことがあります。その場合は受信機の設置場所の変更および太陽光の遮断などの対処をしてください。

※ 外観、仕様について、変更する場合があります。

承認 APPROVED BY	担当 CHARGE BY	名称 TITLE
松田	渡辺	東芝赤外線リモコンユニット（3/4）
		形名 MODEL NO. TRS-R1640（3/4）
TOSHIBA 東芝ライテック株式会社 TOSHIBA LIGHTING & TECHNOLOGY CORP.		図面番号 DRAWING NO. AA2007-01496-01
		第三角法 3RD ANGLE PROJECTION / 尺度 SCALE / 単位 UNITS

＜生産完了 2010年03月01日＞

※施工上の注意とご使用上の注意は、カタログ又は取扱説明書をお読みください

2007.04. 610

据付、設置、接続、移動にあたっての注意

⚠警告

■通風のよい場所に設置してください。高温や湿度、ほこりの多い次のような場所には設置しないでください。
火災、感電の原因となります。
- サウナや風呂場
- 調理台や加湿器のそばなど油煙や湯気があたるような場所
- 直射日光のあたる場所
- 夏の窓を閉めきった自動車の中
- 電気、ガス、石油ストーブなど暖房器具の真上やその付近
- 有害ガスやいろいろなほこりが特に多い所

■この機器の通風孔はふさがないでください。通風孔をふさぐと、内部に熱がこもり、火災の原因となります。
次のような使い方はしないでください。
- 風通しの悪い狭い所におしこむ。
- テーブルクロスなどをかけたり、じゅうたんや布団の上に置いて使用する。
- 仰向けや横倒し、逆さにする。

■この機器を設置する場合、間隔をおいて据えつけてください。また放熱をよくするために、他の機器との間を少し離して置いてください。ラックなどに入れるときは、すきまをあけてください。
内部に熱がこもり火災の原因となります。

■電源コードの上に重いものを乗せたり、コードが本機の下敷きにならないようにしてください。
コードに傷がついて、火災、感電の原因となります。

■表示された電源電圧以外の電圧で使用しないでください。火災、感電の原因となります。

■この機器は改造しないでください。火災、感電の原因となります。

■この機器のＡＣアウトレット（サービスコンセント）が供給できる電力はアウトレット部の表示している値までです。接続する装置の消費電力の合計がこの値を越えないようにしてください。
また、供給電力以内であっても、電源をいれたときに大電流が流れる電磁調理器などの機器は、接続しないでください。

■ＡＣ１００Ｖ関係の配線工事は電気工事士にご依頼ください。
一般の人が行うことは法により禁じられています。

■必ずアース端子は接地してください。
- 感電事故防止のため、および外来ノイズから機器を守るノイズ吸収素子の働きを活かすために、必ずアース端子を接地してください。
- ガス管にアースすると危険ですから絶対におやめください。
- アースはＤ種（第３種）接地工事（接地抵抗１００Ω以下）とし、専用としてください。

⚠注意

■ぐらついた台の上や傾いた所など、不安定な場所に置かないでください。
落ちたり、倒れたりしてけがの原因となることがあります。

■移動させる場合は電源スイッチを切り、必ず電源プラグをコンセントから抜き、外部の接続コードを外してから行ってください。そのままで移動するとコードが傷つき、火災、感電の原因となることがあります。

■この機器の上にテレビやオーディオ機器などを載せたまま移動しないでください。
倒れたり、落下して、けがの原因となることがあります。

■機器を接続する場合は、各々の機器の取扱説明書をよく読み、電源を切り、説明に従って接続してください。
また、接続は指定のコードを使用してください。

■電源コードや接続機器類のコードを抜くときは、コードを引っ張らないでください。コードが傷つき、火災、感電の原因となることがあります。
必ずプラグを持って抜いてください。

使用上のご注意

⚠警告

■この機器に水が入ったり、濡らさないようにご注意ください。火災、感電の原因となります。

■この機器の上に花瓶、植木鉢、コップ、化粧品、薬品や水などの入った容器や小さな金属物を置かないでください。こぼれたり、中に入った場合、火災、感電の原因となります。

■この機器のカバーは絶対に外さないでください。感電の原因になります。
内部の点検、調整、修理は販売店にご依頼ください。

■万一、機器の内部に水や金属物などが入った場合は、まず本体の電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いて販売店にご連絡ください。そのまま使用すると火災、感電の原因となります。

■万一、煙が出ている、変な臭いがする、異常な音がするなどの異常状態のまま使用すると火災、停電の原因となります。すぐに、本体の電源スイッチを切り、必ず電源プラグをコンセントから抜いて煙が出なくなるのを確認してから、販売店に修理を依頼してください。

■万一、この機器を落としたり、キャビネットを破損した場合は、機器本体の電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いて、販売店にご連絡ください。そのまま使用すると火災、感電の原因となります。

■雷が鳴りだしたら、本体や電源プラグには触れないでください。感電の原因となります。

■この機器の通風孔から内部に金属類や燃えやすいものなどを差し込んだり、落としたりしないでください。
火災、感電の原因となります。

⚠注意

■濡れた手で電源プラグを抜き差ししないでください。感電の原因となることがあります。

■この機器の上に乗ったりしないでください。特にお子様にはご注意ください。
こわれたりして、けがの原因になることがあります。

■この機器の上に重いものや、外枠からはみ出るような大きいものを置かないでください。
バランスがくずれて倒れたり落下してけがの原因となることがあります。

■使用中に突然映像が出なくなったなどの異常が生じたときは、すぐに電源プラグをコンセントから抜いてお近くの販売店にご相談ください。そのまま放置しておくと、大変危険です。

お手入れ、保守、点検にあたってのご注意

⚠警告

■電源コードが痛んだら（芯線の露出、断線など）販売店に交換をご依頼ください。
そのまま使用すると火災、感電の原因となります。

⚠注意

■お手入れの際は、安全のため電源プラグをコンセントから抜いて行ってください。

■１年に一度ぐらいは機器内部の掃除を販売店などにご相談ください。機器の内部にほこりののったまま、長い間掃除しないと火災や故障の原因となることがあります。
特に、湿気の多くなる梅雨期の前に行うとより効果的です。

■ヒューズを交換するときは必ず指定容量のものをご使用ください。針金や銅線は使用しないでください。
機器の保護ができず、発熱、火災の原因となります。

承認 APPROVED BY	担当 CHARGE BY	名称 TITLE
松田	渡辺	東芝赤外線リモコンユニット（４／４）
		形名 MODEL NO. TRS-R1640 （4/4）
TOSHIBA 東芝ライテック株式会社 TOSHIBA LIGHTING & TECHNOLOGY CORP.		図面番号 DRAWING NO. AA2007-01496-01
		第三角法 3RD ANGLE PROJECTION / 尺度 SCALE × / 単位 UNITS ×

＜生産完了 2010年03月01日＞